



سرشناسه	: رضوانی بیدگلی، علی، ۱۳۶۲ -
عنوان و نام پدیدآور	: اندازه‌گیری دقیق / علی رضوانی بیدگلی.
مشخصات نشر	: تهران: سنجش و دانش، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری	: ۸۵ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۲۳۲-۱۲۴-۴
وضعیت فهرست نویسی	: فیا
موضوع	: اندازه گیری
موضوع	: ابزار اندازه‌گیری
موضوع	: اندازه‌گیری - آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها
رده بندی کنتره	: ۱۳۹۰ الف ۶ / QC۲۹
رده بندی دیویی	: ۵۳۰/۸
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۳۸۳۴۱۹

اندازه‌گیری دقیق

گردآورنده:	علی رضوانی بیدگلی
ناشر:	انتشارات سنجش و دانش
طراح جلد:	امید خندانی
توبت چاپ:	اول، ۱۳۹۰
تیراژ:	۱۵۰۰ نسخه
قیمت:	۱۵۰۰۰ تومان
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۲۳۲-۱۲۴-۴

نشانی: تهران - میدان انقلاب - خیابان دانشگاه - تقاطع روانپهر - پلاک ۱۲۶ - ساختمان سنجش و دانش
تلفن: ۶۱۲۶-۲۱

www.sanjesh.ir

© کلیه حقوق مادی و معنوی چاپ این اثر محفوظ می باشد ©

فهرست مطالب

۵	فصل اول: تعاریف کلی سیستم‌های اندازه‌گیری دقیق
۹	فصل دوم: خطاهای ناشی از اندازه‌گیری
۱۱	فصل سوم: مکانیزم عمل وسایل اندازه‌گیری
۱۴	فصل چهارم: اندازه‌گیری با متر و خط‌کش مدرج
۱۷	فصل پنجم: اندازه‌گیری با کولیس
۲۴	فصل ششم: اندازه‌گیری با میکرومتر
۳۴	فصل هفتم: اندازه‌گیری و کنترل با اندازه‌گیری ثابت
۳۷	فصل هشتم: اندازه‌گیری و کنترل زوایا
۴۸	فصل نهم: تراز و انواع آن
۵۱	فصل دهم: منشورها و صفحات گونیایی
۵۵	فصل یازدهم: ساعت‌های اندازه‌گیری
۵۸	فصل دوازدهم: پرگار
۶۲	فصل سیزدهم: تکنیک‌های عمومی اندازه‌گیری و کنترل قطعات صنعتی
۷۶	مجموعه تست
۸۵	پاسخنامه